



Teléfono: +55 (19) 2105-6161 **E-mail:** comex@tecnal.com.br
Dirección: João Leonardo Fustaino, nº 325 Distrito Industrial Uninorte Piracicaba/SP-Brasil • CEP 13.413-102

ESTUFA BACTERIOLÓGICA TE-392/93L



Utilizada para la incubación de medios de cultivos inoculados, y para monitorear el crecimiento microbiano.

Características Tecnicas

Temperatura:	Ambiente +5°C a 60°C
Controlador temperatura:	Digital microprocesado con sistema PID
Sensor:	PT-100
Precisión de control:	±0,1°C
Uniformidad:	±1,0°C (diferencia entre la máxima y mínima) - ensayo realizado a 33/38.5/44°C en 10 puntos
Incerteza de medición:	0,7°C
Estabilidad:	0,3°C
Capacidad:	4 bandejas con distancia de 90 mm entre si
Sistema de circulación:	Ventilación interna forzada en el centro
Cámara interna:	En acero inoxidable pulido
Puerta interna:	En vidrio templado para visualización
Gabinete:	En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática
Bandeja:	En acero inoxidable perforada
Dimensiones internas:	Ancho=450 x Profundidad=450 x Alto=460mm
Volumen:	93 Litros
Dimensiones externas:	Ancho=560 x Profundidad=620 x Alto=690 mm
Peso:	25 kg
Potencia:	250 Watts
Voltaje:	220 Volts o 127 Volts
Acompaña:	02 Bandeja en acero inoxidable perforada; 02 Fusibles extras

Beneficios y Ventajas

- Equipo compacto
- Cuba y bandeja en acero inoxidable pulido para una mayor vida útil del equipo
- Puerta interna en vidrio templado que posibilita la visualización de la muestra sin pérdida de la temperatura
- Tiene circulación de aire interna, lo que promueve una mejor homogeneidad térmica y distribución térmica entre las muestras
- Bandeja de acero inoxidable y perforada para una buena circulación de aire
- Sistema de control PID con controlador de fácil interacción con certificado RBC
- Entrada para sensor externo para facilitar la verificación de la temperatura
- Fácil mantenimiento
- Entrada de fuerza tipo IEC, que garantiza la estandarización internacional
- Cierre magnético para agilidad y practicidad
- Sensor de temperatura PT 100, que es el más sensible, asegurando una respuesta rápida al sistema de control de

temperatura

- Resistencia blindada de acero inoxidable compatible con los sistemas DR, lo que proporciona seguridad
- Rígido control de calidad, con el que las verificaciones y pruebas garantizan el perfecto funcionamiento del equipo, lo que proporciona seguridad y satisfacción al cliente
- Atención al cliente para despejar dudas y proporcionar explicaciones sobre el equipo y las metodologías.

Sobre la marca



Enfocada en el buen funcionamiento de sus productos, en la facilidad de uso, y en la alta precisión de los resultados, Tecnal ofrece soluciones en equipos para laboratorios de las diversas áreas.



Tecnal
Central de ventas
vendas@tecnal.com.br